KENWOOD

CD 接收机

KDC-X8529
KDC-MP8029

使用说明书

KENWOOD CORPORATION









© B64-3048-00+/00 (VV)

目录

⚠ 警告

为了防止受伤和火灾，请遵守下列注意事项：

・为了防止短路等事故，请勿将金属物品（硬币、工具等）掉落在装置中。
・不要注视G分析仪显示。驾驶者在行车中注视G分析仪显示，会造成交通事故。

⚠ 注意

为了防止装置发生故障，请遵守下列注意事项，正确操作和使用：

・请以⊖接地线的12V电源向本装置供电。
・请勿将本装置安装在曝露于直射阳光、高温或高湿、水可能飞溅的或有灰尘的地方。
・请勿将拆下来的面板或面板保管盒存放在曝露于直射阳光、高温或高湿、水可能飞溅的或有灰尘的地方。
・为了防止劣化，请勿用手指触摸装置和面板的端子。
・面板是精密组件，请勿使之受到强烈的碰撞。
・更换保险丝时，请更换规定容量相同的保险丝，如使用不同容量的保险丝，可能会造成装置的故障。
・不得对开放的面板施加过度的外力，或者放置物体，否则将发生损坏或故障。
・安装时，请务必使用所附的螺丝。如使用其他的螺丝，可能会造成装置的故障。

在车内时请安装面板

当取下面板时，将出现面板锁定臂，因此在驾驶汽车时请务必安装面板。

不能使用8cm（3英寸）CD

如果将8cm（3英寸）CD配附件插入本装置，附件会在装置中脱落而造成故障。请勿使用8cm（3英寸）CD。

关于与本机连接的CD播放机/光盘换片机

本机可以连接于1998年或者以后制造的 KENWOOD 光盘换片机/CD播放机。

有关可以连接的光盘换片机/CD播放机的型号，请参照产品样本，或者与当地的 KENWOOD 经销商洽询。

请注意，于1997年或者以前制造的KENWOOD光盘换片机/CD播放机、以及由其他厂家制造的光盘换片机无法与本机连接。

连接不兼容的装置可能造成损坏。

对于适用的KENWOOD光盘换片机/CD播放机，请将O-N开关设定为 "N"。

根据所连接的装置型号，可以使用的功能和能够显示的信息将有所不同。



・如不遵守上述注意事项，会造成本机、CD换片机的故障。

结露

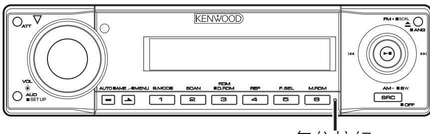
因天寒冷使用取暖器等之后，有时装置内部会结露（水滴）。在这种情况下，不能播放光盘，应将光盘取出，放置以去除露水。如果经过几个小时仍不能正常运转，请与KENWOOD经销商洽谈。

关于与KDC-X8529连接的电脑应用软件 "Media Manager"

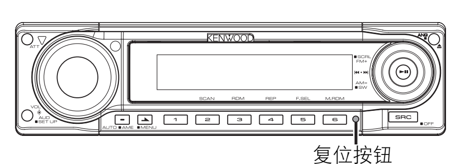
・"Media Manager" 记录在与本机连接的 CD-ROM 中。
・有关 "Media Manager" 的安装方法，请参照附带的安装说明书。
・有关 "Media Manager" 的操作方法，请参照记录在安装用 CD-ROM 的用户使用说明书和 "Media Manager" 的帮助文件。
・本机可以播放使用 "Media Manager" 制作的CD（以下称 "ACDrive disc"）。
・有关 "Media Manager" 的更新信息，请查阅以下网页。http://www.kenwood.mediamanager.jp/
・有关 "Media Manager" 的功能和操作方法，请与Kenwood经销商洽谈。
・"Media Manager" 是PhatNoise公司的产品。

注

・安装有困难时，请与KENWOOD经销商洽谈。
・如果本机发生误运转时，请先按下复位按钮。如按下复位按钮，装置即复原为初始状态。
・当光盘换片机发生误运转时，请按下复位按钮。即复原为正常操作状态。



复位按钮



复位按钮

・可以显示ISO-8859-1字符组。
・出现在本说明书中的显示屏幕和操作盘的插图是用于更清楚地说明如何进行控制的说明例子，因此，出现在插图中的显示屏幕可能与实际出现在装置上的显示不同，并且有些显示屏幕的插图可能在实际操作中无法实现。

装置的保养

如果本机的面板被弄脏，请使用硅布等干燥的软布擦拭清洁。

如果面板很脏，请蘸中性清洁剂擦拭污垢，然后擦去清洁剂。



・对本机直接喷洒清洁剂将可能使得机械部件受到影响。使用硬质的布或者使用诸如稀释剂或酒精等挥发性溶剂擦拭面板，将划伤表面或者将字符擦掉。

面板端子的保养

装置或面板端子脏污时，请使用软质抹布擦拭。

关于DAB调谐器控制

有关DAB调谐器功能的控制方法，请参照DAB调谐器KTC-9090DAB（选购附件）使用说明书的Ⓐ部分。

但是本机的下列功能控制方法可能与使用说明书不同，因此请参照以下补充说明。

<自动综合记忆进入>

1. 选择自动综合记忆进入的预设波段。
2. 按下 [AME] 按钮 2 秒钟以上。
   开启自动综合记忆进入。
   记忆完成后,显示预设按钮的号码和综合标签。

在 <节目类型（PTY）功能> 中的 <按照节目类型和语言搜索> 和 <显示的语言>

在按下[DISP]按钮的同时按下[TI]按钮。

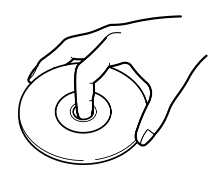
使用激光的产品标志（部分地区除外）

CLASS 1
LASER PRODUCT

贴附在机架或外盒上的标记，是表示该产品使用了分类为CLASS 1激光的标志，表明本装置利用了最弱级的激光束，并无向装置外辐射的危险。

CD的使用

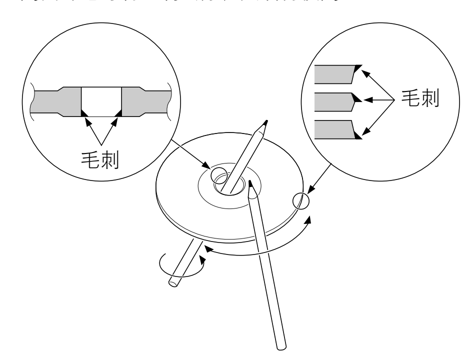
・手持CD时，请不要触摸CD的记录面。



・CD-R以及CD-RW与通常的音乐CD相比，是容易受到损伤的媒体。请在使用之前，阅读在CD-R以及CD-RW包装上等说明的注意事项。
・请勿向CD粘贴胶带等。
并且请不要使用粘贴了胶带的CD。

使用新的CD时

当CD的中心孔以及外侧圆周部位有 "毛刺" 时，请使用圆珠笔等将毛刺去除，然后再使用。

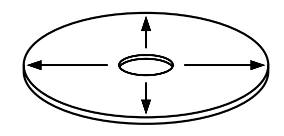


关于CD用附件

请不要使用光盘用附件。

CD的保养

请从CD的中心向外侧擦拭。

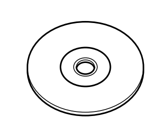


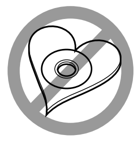
取出CD的方法

将CD从本机中取出时，请向水平方向拉出。

无法使用的CD

・无法使用圆形以外的CD。





・无法使用记录面着色的CD以及肮脏的CD。
・本机仅能够播放具备下列标志 的CD。
对于没有这些标志的CD，可能无法正常播放。
・没有进行过最终处理的CD-R以及CD-RW无法播放。（有关最终处理的详细内容，请参照所使用的CD-R/CD-RW记录器的使用说明书。）

CD的保管

・请勿将CD放置在日光直射之处（座位以及仪表板上）等温度较高的地方。
・请将CD放入盒内保管。

可播放的AAC/MP3/WMA文件（以下称为 "音响文件"）和媒体模式具有以下限制。规格以外的音响文件可能无法正常播放，或者文件和文件夹名称可能无法正确显示。



- 对音响文件附加正确的扩展名
  （AAC：".M4A"，MP3：".MP3"，WMA：".WMA"）
- 不得对非音响文件附加这些扩展名,否则这些非音响的文件将产生巨大的噪音输出而可能损坏扬声器。
- 设有复制保护的文件无法播放。

可播放的AAC文件

- 使用AAC-LC格式编码的 ".m4a" 文件。
  有关详细内容，请参照
  http://www.kenwood.mediamanager.jp。

可播放的MP3文件

- MPEG-1/2 Audio Layer-3文件
- 传输位速率：8～320 Kb
- 取样频率
  KDC-MP8029: 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 kHz
  KDC-X8529: 16, 22.05, 24, 32, 44.1, 48 kHz

可播放的WMA文件

- 符合Windows Media Audio（用于Windows Media Play 9或以后、采用新功能的文件除外）
- 传输位速率：48～192 Kb
- 取样频率：32，44.1，48kHz

可播放的媒体

- CD-ROM，CD-R，CD-RW



- 有些记忆软体制作的快速格式化CD-RW无法使用。
- 当向媒体一次记录至最大能力时，应将记录软件设定为 "Disc at once"。

可播放的光盘格式

- ISO 9660 Level 1/2
- Joliet
- Romeo
- 长文件名。

可以显示的最多字符数量

文件/文件夹名：
　KDC-MP8029: 64字符
　KDC-X8529: 128字符
MP3 ID3 Tag/WMA内容特性/AAC歌曲信息
(仅限KDC-X8529):30字符

本机可使用的最多字符数量

文件/文件夹名：64（Joliet：32）字符
ID3标签/内容特性 （WMA）：30字符

- 文件/文件夹名的字符数量包括扩展名。
- MP3 ID3 Tag仅能够显示版本1.X.的标签。
  (仅限KDC-MP8029)
- 无法显示AAC ID3 Tag。

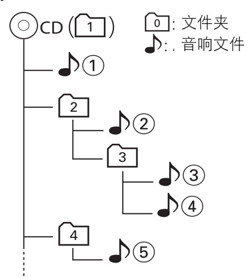
文件和文件夹的阶层限制

- 目录的最多阶层数量：8
- 文件夹的最多数量：100
- 每个文件夹的最多文件数量
  KDC-MP8029：255
  KDC-X8529：4096

音响文件的播放顺序

音响文件按照记录软件的记录顺序播放。
可以在文件名前附加诸如 "01" 至 "99" 的播放顺序号码，设定播放顺序。

例



- **播放顺序**
  在播放♪①之后的播放顺序。
  ➡ ♪②，♪③，♪④，♪⑤...
- **文件搜索**
  在播放♪③时的向前文件搜索。
  按下控制旋钮切换到 [►►I] ➡ ♪④
- **文件夹搜索**
  在播放♪②时的向前文件夹搜索。
  按下控制旋钮切换到 [FM] ➡ [3]，[4]...
- **文件夹选择**
  当设定至目录[4]时，使用文件夹选择，跳跃至相同阶层之前的文件夹。
  按下控制旋钮切换到 [I◄◄] ➡ [2]
  当设定至目录[3]时，使用文件夹选择，升高阶层。
  按下控制旋钮切换到 [AM] ➡ [2]

多功能键系统的注意事项

多功能键系统是使用［1］－［6］按钮完成各种控制的功能。
多功能键系统的基本操作说明如下所示。

什么是多功能键系统?

本机装备了多功能键系统，可以使用一个按钮完成多种操作。
例如，在播放CD时按下［3］按钮，可以进入显示控制模式、或者接通/关闭随机播放。

设定各项功能

功能显示将在按钮的上侧显示［1］－［6］按钮的可控制功能。
按下所需功能下侧的［1］－［6］按钮进行功能设定。

显示所需功能

如果可以对［1］－［6］按钮设定5项或者更多的功能，这些功能将被分成为多功能组（在本说明书中称为区域）进行登记。
按下［NEXT］按钮可以切换区域。
例：CD和外部光盘音源的功能显示

例：KDC-X8529



多功能键系统的具体操作例

例：在播放CD时接通/关闭随机播放。

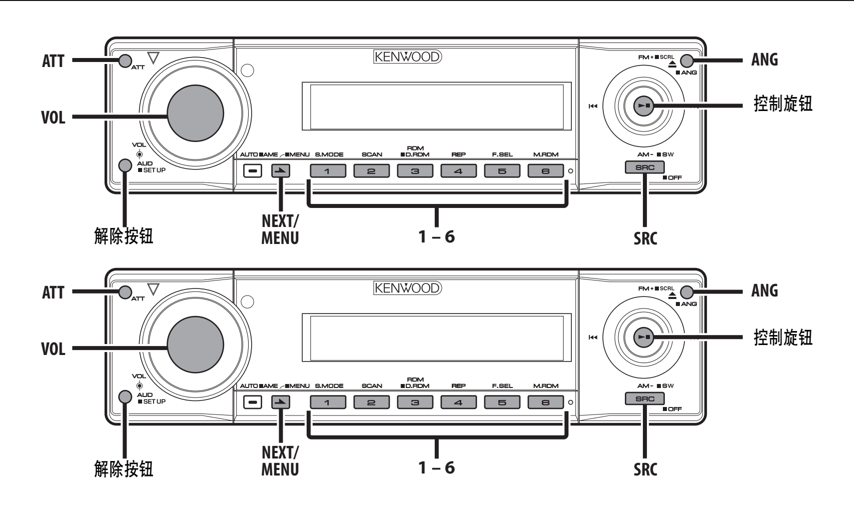
1. 显示随机播放的功能显示。
   如果显示屏上没有出现 "RDM" 显示，请按下［NEXT］按钮切换区域，直到在［3］按钮的上侧出现 "RDM" 功能显示。
2. 接通/关闭随机播放。
   按下［3］按钮。
   每次按下位于 "RDM" 功能显示下侧的［3］按钮，随机播放接通/关闭。

例：KDC-X8529

功能显示

按钮

总体特性





电源

接通电源

按下 [SRC] 按钮。



・接通电源时，<保安代码>（第30页）显示为 "CODE ON" 或 "CODE OFF"。

切断电源

按下 [SRC] 按钮 1 秒钟以上。

选择音源

按下 [SRC] 按钮。

所需的音源	显示
调谐器	"TUNER"
CD	"Compact Disc"
TV（可选附件）	"TV"
外部光盘（可选附件）	"CD Changer"
辅助输入	"AUX"
辅助输入（可选附件）	"AUX EXT"
待机（仅有照明模式）	"STANDBY"

音量

升高音量

顺时针旋转 [VOL] 旋钮。

降低音量

逆时针旋转 [VOL] 旋钮。

衰减器

快速降低音量。

按下 [ATT] 按钮。

每次按下按钮，衰减器切换成为接通或切断。

接通时，显示 "ATT"。

音响控制

1 选择需要调节的音源
按下 [SRC] 按钮。

2 进入音响控制模式
按下 [VOL] 旋钮。

3 选择需要调节的基本音响项目
按下 [VOL] 旋钮。
每次按下该旋钮，可调节的项目按照以下切换。

4 调节基本音响项目
旋转 [VOL] 旋钮。

调节项目	显示	
后侧音量[*1]	"Rear Volume"	0 — 35
低音扬声器音量[*2,3,4]	"Sub-WLevel"	－15 — ＋15
低音音量[*5]	"Bass Level"	－8 — ＋8
中音音量[*5]	"Middle Level"	－8 — ＋8
高音音量[*5]	"Treble Level"	－8 — ＋8
平衡	"Balance"	左侧15 — 右侧15
音量控制器[*4]	"Fader"	后侧15 — 前侧15
退出音响控制模式		

- [*1] 当 <音响设定>（第11页）的 "2 ZONE" 设定为 "ON" 时，可以控制该项目。
- [*2] 当 <切换预输出>（第32页）设定为 "SWPRE Sub-W" 时，可以控制该项目。（仅限KDC-MP8029）
- [*3] 当 <低音扬声器输出>（第12页）设定为 "SW ON" 时，可以控制该项目。
- [*4] 当 <音响设定>（第11页）的 "2 ZONE" 设定为 "OFF" 时，可以控制该项目。
- [*5] 按照以下方法可以详细调节这些项目。
- [*5] 音源音调记忆：设定值按各音源输入到记忆体。（包括具体音响项目）

5 退出音响控制模式
按下任何按钮。
按下除 [VOL] 旋钮和 [ATT]/[ANG] 按钮以外的按钮。

音响控制的详细调节

1 选择需要调节的音响项目
参照上述步骤1 — 3，从标有 [*5] 的项目中选择需要详细调节的项目。

2 进入音响控制的详细调节模式
按下 [VOL] 旋钮 1 秒钟以上。

3 选择需要调节的详细音响项目
按下 [VOL] 旋钮。
每次按下该旋钮，可调节的项目按照以下切换。

4 选择详细音响项目
旋转 [VOL] 旋钮。

低音音量

调节项目	显示	
低音中心频率	"Bass FRQ"	40/50/60/70/80/100/120/150 Hz
低音Q系数	"Bass Q Factor"	1.00/1.25/1.50/2.00
低音扩展	"Bass EXT"	切断/接通

中音音量

调节项目	显示	
中音中心频率	"Middle FRQ"	0.5/1.0/1.5/2.0 kHz
中音Q系数	"Middle Q Factor"	1.00/2.00

高音音量

调节项目	显示	
高音中心频率	"Treble FRQ"	10.0/12.5/15.0/17.5 kHz

5 退出详细音响调节模式
按下 [VOL] 旋钮 1 秒钟以上。



- 当低音扩展设定为接通时，低音频率响应扩展20%。
- 按下除 [VOL] 按钮和 [ATT]/[ANG] 按钮以外的任何按钮，可以随时退出音响控制模式。

音响设定

设定诸如交越网络等音响系统。

1 选择需要调节的音源
按下 [SRC] 按钮。

2 进入音响设定模式
按下 [VOL] 旋钮 1 秒钟以上。

3 选择需要调节的音响设定项目
按下 [VOL] 旋钮。
每次按下该旋钮，可调节的项目按照以下切换。

4 调节音响设定项目
旋转 [VOL] 旋钮。

调节项目	显示	
前侧高频滤波器*2	"HPF-F Fc"	通过/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
后侧高频滤波器*2	"HPF-R Fc"	通过/40/60/80/100/120/150/180/220 Hz
低频滤波器*1,2	"LPF-SW"	50/60/80/100/120/通过 Hz
低音扬声器相位*1,2	"SW Phase"	反相（180°）/正常（0°）
音量偏置	"Vol-Offset"	8 — 0
响度	"LOUD"	切断/接通
双区域系统	"2 ZONE"	切断/接通

- 音量偏置：对各个音源的音量可以进行与基本音量不同的设定。
- 响度：在低音量时对低音和高音进行补偿。
- *1 当 <切换预输出>（第32页）设定为 "SWPRE Sub-W" 时，可以控制该项目。（仅限KDC-MP8029）
- *1 当 <低音扬声器输出>（第12页）设定为 "SW ON" 时，可以控制该项目。
  *2 当 <音响设定>的 "2 ZONE" 设定为 "OFF" 时，可以控制该项目。
- 双区域系统
  主音源和副音源（辅助输入）分别从前侧声道和后侧声道输出。
  - 副音源的声道由 <双区域系统设定>（第34页）设定。
  - 主音源由 [SRC] 按钮选择。
  - 前侧声道的音量由 [VOL] 旋钮调节。
  - 后侧声道的音量由 <音响控制>（第10页）调节。
  - 音响控制对副音源无效。
- 双区域系统无法用于如下所示的辅助输入音源。
  - 内部辅助输入

5 退出音响设定模式
按下 [VOL] 旋钮 1 秒钟以上。

均衡器控制

1 选择需要调节的音源
按下 [SRC] 按钮。

2 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [1] 按钮上方显示 "SYS.Q"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

3 进入均衡器控制模式
按下 [1]（"SYS.Q"）按钮。

4 选择需要调节的均衡器控制项目
按下 [1]（"SYS.Q"）按钮。

5 调节均衡器控制项目
按下控制旋钮切换到 [I◄◄] 或 [►►I]。
每次按下该旋钮,设定按照以下切换。

音响设定	显示
用户记忆	"USER"
摇滚乐	"ROCK"
流行音乐	"POPS"
通俗音乐	"EASY"
顶尖 40	"TOP 40"
爵士乐	"JAZZ"
自然音乐	"NATURAL"



- 用户记忆：
  在<音响控制>（第10页）设定的数值。
- 各个设定值随<扬声器设定>（第12页）而改变。
  首先，通过扬声器设定选择扬声器型式。

扬声器设定

细调，使得在设定扬声器型式时，能够获得最佳的System Q值。

1 进入待机
按下 [SRC] 按钮。
选择 "STANDBY" 显示。

2 进入扬声器设定模式
按下 [VOL] 旋钮。
显示 "SP SEL"。

3 选择扬声器型式
旋转 [VOL] 旋钮。
每次旋转该旋钮，设定按照以下切换。

扬声器型式	显示
切断	"OFF"
对于5英寸和4英寸扬声器	"5/4 inch"
对于6英寸和6 X 9英寸扬声器	"6x9/6 inch"
对于OEM扬声器	"O.E.M."

4 退出扬声器设定模式
按下 [VOL] 旋钮。

低音扬声器输出

接通或切断低音扬声器输出。

按住控制旋钮的 [AM] 1秒钟以上。
每次按下按钮，低音扬声器输出切换成接通或切断。
接通时，显示 "SW ON"。



- 当 <切换预输出>（第32页）设定为 "SWPRE Sub-W" 时，可以控制本功能。（仅限KDC-MP8029）
- 当 <音响设定>（第11页）的 "2 ZONE" 设定为 "OFF" 时，可以控制该项目。

显示模式的切换

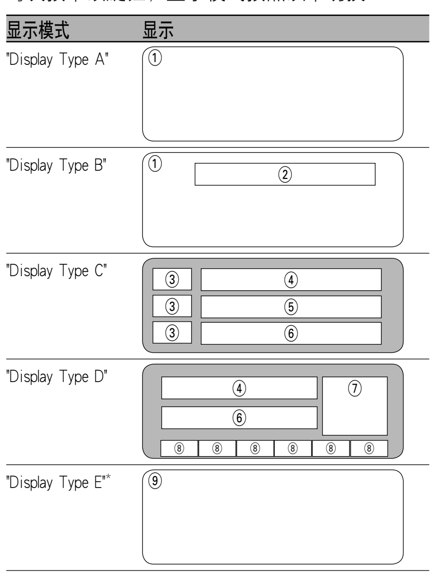
切换显示模式。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [2]按钮上方显示 "DISP"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入显示控制模式
按下 [2]（"DISP"）按钮。

3 选择显示模式
按下 [1]（"MODE"）按钮。

4 选择显示类型
按下控制旋钮切换到 [|◄◄] 或 [►►|]。
每次按下该旋钮，显示模式按照以下切换。



显示模式	显示
"Display Type A"	①
"Display Type B"	① ②
"Display Type C"	③ ④ ③ ⑤ ③ ⑥
"Display Type D"	④ ⑦ ⑥ ⑧ ⑧ ⑧ ⑧ ⑧ ⑧
"Display Type E"*	⑨

① 圆形显示部分
② 文本显示部分
③ 文本圆标显示部分
④ 上侧文本显示部分
⑤ 中侧文本显示部分
⑥ 下侧文本显示部分
⑦ 音源圆标显示部分
⑧ 功能项目显示
⑨ G-分析仪显示部分



- * KDC-X8529的功能

5 退出显示控制模式

按下 [6]（"RTN"）按钮。



- 在 "Display Type D" 以外的显示模式下不显示功能项目。当选择了 "Display Type D" 以外的显示类型时，按下 [1] 至 [6] 按钮或 [NEXT] 按钮，功能项目将显示大 5秒种。
- 使用显示类型可以切换信息。有关使用显示类型切换的方法，请参照下表。

显示类型	A	B	C	D	E
圆形 ①	13	13	—	—	—
文本 ②	—	14	—	—	—
上侧 ④	—	—	15	15	—
中侧 ⑤	—	—	15	—	—
下侧 ⑥	—	—	15	15	—
G-分析仪 ⑨	—	—	—	—	18

Display Type A/ Display Type B

圆形部分/频谱分析仪显示切换

切换圆形显示/频谱分析仪显示。

1 选择键功能部分

按下 [NEXT] 按钮。

反复按下该按钮，直到在 [2]按钮上方显示 "DISP"。

请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入显示控制模式

按下 [2]（"DISP"）按钮。

3 选择显示模式

按下 [1]（"MODE"）按钮。

4 选择显示类型

按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

选择 "Display Type A"/ "Display Type B" 显示。

5 选择圆形/频谱分析仪显示

按下 [3]（"Graph"）按钮。

6 选择圆形/频谱分析仪显示部分显示

按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

每次按下按钮，圆形显示/频谱分析仪显示按照以下切换。

圆形显示/频谱分析仪显示
电影 1
电影 2
电影 3*
频谱分析仪 1*
频谱分析仪 2*
频谱分析仪 3*
频谱分析仪 4*
频谱分析仪 5*
壁纸



- * KDC-X8529的功能
- KDC-MP8029不显示频谱分析仪。

7 退出显示控制模式

按下 [6]（"RTN"）按钮。



- 当选择了 "Display Type A"/ "Display Type B" 作为显示模式时，本功能的设定有效。

Display Type A/ Display Type B

壁纸选择

选择当显示类型设定为 "Display Type A"/ "Display Type B" 时显示的壁纸。

1 选择壁纸显示
参照 <圆形部分/频谱分析仪显示切换>（第13页）。

2 选择壁纸

依次显示壁纸，选择其中之一

1 **接通壁纸扫描。**
按下控制旋钮。
每次按下该旋钮，壁纸扫描接通或切断。
在接通时，显示 "SCAN"。
在接通时，各页壁纸显示数秒钟。

2 **当出现了需要显示的壁纸时。**
按下控制旋钮。

手动操作选择壁纸

1 **切断壁纸扫描。**
按下控制旋钮。
每次按下该旋钮，壁纸扫描接通或切断。

2 **选择壁纸。**
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
每次按下该旋钮，壁纸改变。

3 退出显示控制模式
按下 [6]（"RTN"）按钮。

Display Type B

文本显示的切换

切换文本显示。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [2]按钮上方显示 "DISP"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入显示控制模式
按下 [2]（"DISP"）按钮。

3 选择显示模式
按下 [1]（"MODE"）按钮。

4 选择显示类型
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
选择 "Display Type B" 显示。

5 进入文本选择模式
按下 [2]（"TEXT"）按钮。

6 选择文本
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
有关设定项目，请参照下述的一览表。

7 退出显示控制模式
按下 [6]（"RTN"）按钮。

调谐器音源

信息	显示
电台名称	"BAND+ch+SNPS"
频率	"BAND+ch+FREQ"
时钟	"Clock"
日期	"Date"

CD和外部光盘音源

信息	显示
光盘标题	"Disc Title"*
音轨标题	"Track Title"*
音轨号码 & 播放时间	"P-Time"
光盘名称	"DNPS"
时钟	"Clock"
日期	"Date"

音响文件音源

信息	显示
歌曲标题 & 演员姓名	"Title/Artist"*
歌曲集名称 & 演员姓名	"Album/Artist"*
文件夹名称	"Folder Name"
文件名称	"File Name"
播放时间 & 文件号码	"P-Time"
时钟	"Clock"
日期	"Date"

辅助输入音源

信息	显示
辅助输入名称	"AUX Name"/"AUX EXT"
时钟	"Clock"
日期	"Date"

待机

信息	显示
待机	"STANDBY"
时钟	"Clock"
日期	"Date"



- 对于辅助输入音源显示辅助输入名称。
- * 如果信息的内容无法显示，则显示播放时间或频率。
- 当连接了LX-AMP时，显示由LX-AMP的显示模式设定的项目。
- 当超过1000首歌曲时,显示音响文件中文件号码的最后3位（仅限KDC-X8529）。
- WMA文件中的歌曲集名称无法显示。（仅限KDC-MP8029）
- AAC文件中的歌曲标题、演员姓名和歌曲集名称无法显示。（仅限KDC-MP8029）

Display Type C/ Display Type D

文本显示的切换

切换文本显示。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [2]按钮上方显示 "DISP"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入显示控制模式
按下 [2]（"DISP"）按钮。

3 选择显示模式
按下 [1]（"MODE"）按钮。

4 选择显示类型
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
选择 "Display Type C"/"Display Type D" 显示。

5 进入文本选择模式
按下 [2]（"TEXT"）按钮。

6 选择文本显示部分
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
光标（➡）移动到选择的文本显示部分。

选择文本
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
有关设定项目，请参照下述的一览表。

7 退出显示控制模式
按下 [6]（"RTN"）按钮。

- 当选择 "Display Type C" 时，在上侧文本显示部分、中侧文本显示部门和下侧文本显示部分显示的信息可以切换。
- 当选择 "Display Type D" 时，在上侧文本显示部分和下侧文本显示部分显示的信息可以切换。
- 在上侧文本显示部分、中侧文本显示部门和下侧文本显示部分无法显示相同的的信息。但是对于多重选择可以使用空白显示。
- WMA文件中的歌曲集名称无法显示。（仅限KDC-MP8029）
- KDC-MP8029不显示频谱分析仪。
- AAC文件中的歌曲标题、演员姓名和歌曲集名称无法显示。（仅限KDC-MP8029）
- 当连接了LX-AMP时，显示由LX-AMP的显示模式设定的项目。

在上侧文本显示部分的文本显示

调谐器音源

信息	显示
电台名称	"BAND+ch+SNPS"
频率	"BAND+ch+FREQ
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"

CD和外部光盘音源

信息	显示
光盘标题	"Disc Title"*
音轨标题	"Track Title"*
音轨号码 & 播放时间	"P-Time"
光盘名称	"DNPS"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"

音响文件音源

信息	显示
歌曲标题 & 演员姓名	"Title/Artist"*
歌曲集名称 & 演员姓名	"Album/Artist"*
文件夹名称	"Folder Name"
文件名称	"File Name"
音轨号码	"P-Time"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"

待机

信息	显示
待机	"STANDBY"
时钟	"Clock"
日期	"Date"

辅助输入音源

信息	显示
辅助输入名称	"AUX Name"/"AUX EXT"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"

- 对于辅助输入音源显示辅助输入名称。
- * 如果信息的内容无法显示，则显示播放时间。
- 当超过1000首歌曲时,显示音响文件中文件号码的最后3位（仅限KDC-X8529）。

在中侧文本显示部分的文本显示（Display Type C）

调谐器音源

信息	显示
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

CD和外部光盘音源

信息	显示
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
光盘标题	"Disc Title"*
音轨标题	"Track Title"*
光盘名称	"DNPS"

音响文件音源

信息	显示
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
歌曲标题 & 演员姓名	"Title/Artist"*
歌曲集名称 & 演员姓名	"Album/Artist"*
文件夹名称	"Folder Name"
文件名称	"File Name"

待机音源

信息	显示
时钟	"Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

辅助输入音源

信息	显示
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"



- * 如果信息的内容无法显示，则显示Kenwood标志。

在下侧文本显示部分的文本显示

调谐器音源

信息	显示
指示灯	"Indicator"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

CD和外部光盘音源

信息	显示
指示灯	"Indicator"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
光盘标题	"Disc Title"*
音轨标题	"Track Title"*
光盘名称	"DNPS"

音响文件音源

信息	显示
指示灯	"Indicator"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"
歌曲标题 & 演员姓名	"Title/Artist"*
歌曲集名称 & 演员姓名	"Album/Artist"*
文件夹名称	"Folder Name"
文件名称	"File Name"

待机音源

信息	显示
指示灯	"Indicator"
时钟	"Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"

辅助输入音源

信息	显示
指示灯	"Indicator"
频谱分析仪 & 时钟	"Speana/Clock"
日期	"Date"
空白	"Blank"



• * 如果信息的内容无法显示，则显示指示灯。

Display Type C/ Display Type D

字体颜色的选择

选择字体的显示颜色。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [2]按钮上方显示 "DISP"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入显示控制模式
按下 [2]（"DISP"）按钮。

3 选择显示模式
按下 [1]（"MODE"）按钮。

4 选择显示类型
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
选择 "Display Type C"/"Display Type D" 显示。

5 进入字体颜色选择模式
按下 [4]（"COLOR"）按钮。

6 选择文本显示部分
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
光标（➡）移动到选择的文本显示部分。

选择字体颜色
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

7 退出显示控制模式
按下 [6]（"RTN"）按钮。

KDC-X8529的功能
Display Type E

G-分析仪显示切换

当显示类型设定为 "Display Type E" 时，切换到G-分析仪显示。（G：地心引力）



- 在切换G-分析仪显示之前，需要进行 <G-计数器基准设定>（第32页）和 <G-分析仪校准设定>（第33页）。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [2]按钮上方显示 "DISP"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

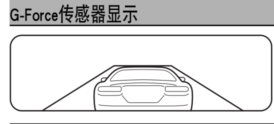
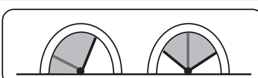
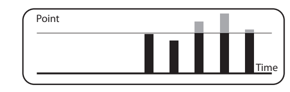
2 进入显示控制模式
按下 [2]（"DISP"）按钮。

3 选择显示模式
按下 [1] ("MODE") 按钮。

4 选择显示类型
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
选择 "Display Type E" 显示。

5 进入G-分析仪显示选择模式
按下 [3] ("GMENU") 按钮。

6 选择G-分析仪显示
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

G-Force传感器显示	
	G-圆形显示
	G-仪表显示（圆形）
ACCELERATION CORNERING +*.**G ⇒*.**G MAX+*.**G MAX⇐*.**G	G-仪表显示（文本）
	G-计数器显示



・G-圆形显示
使用圆形显示水平方向的G条件（例如当转弯时）。
・G-仪表显示（圆形）
使用数值显示加速度G、右侧方向G、左侧方向G的最大值。
・G-仪表显示（文本）
使用数值显示加速度G、右侧方向G、左侧方向G的最大值。G值仅为参考，与实际数值有所不同。
・G-计数器显示
添加加速度基准点。在驾驶一小时或关闭电源(关闭ACC)后确定基准点，然后使用图形显示。此外，使用条形图显示以往数据的平均值。(图形的比例根据以往10个数据的最大点确定。)
・G-仪表显示和G-计数器显示可以通过 <G-分析仪的复位>（第33页）复位。

7 退出显示控制模式
按下 [6]（"RTN"）按钮。

电话消音

当电话打入时，音响系统将自动消音。

当电话打入时
显示 "CALL"。
音响系统暂停。

在打电话时播放音响
按下 [SRC] 按钮。
"CALL" 显示消失，音响系统恢复接通。

电话结束时
挂断电话。
"CALL" 显示消失，音响系统恢复接通。

面板角度调节

按下 [ANG] 按钮 1 秒钟以上。



・不得对面板施加过大的外力，否则可能损坏面板。

电台/光盘命名（SNPS/DNPS）

对电台或CD附加标题。

1 接收/播放需要附加名称的电台/光盘



・无法对MD或音响文件媒体附加标题。

2 进入选单模式
按下 [MENU] 按钮 1 秒钟以上。
显示 "Menu"。

3 选择名称设定模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Name Set" 显示。

4 进入名称设定模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。

5 将光标移动到输入字符的位置
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

6 选择字符类型
按下控制旋钮。
每次按下该旋钮，字符类型按照以下切换。

字符类型
大写字母
小写字母
数字和符号
特殊字符（强调字符）

7 选择字符
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。



・可以使用带数字按钮的遥控器输入字符。
例：如果输入 "DANCE"。

字符	按钮	按下的次数
"D"	[3]	1
"A"	[2]	1
"N"	[6]	2
"C"	[2]	3
"E"	[3]	2

8 重复操作 5 至 7 的步骤，输入名称。

9 退出选单模式
按下 [MENU] 按钮。



・如果操作停止10秒钟，则当时的名称被记忆，并且名称设定模式关闭。
・记忆体号码
- FM/AM：30个电台
- 内部CD播放机：10片光盘
- 外部CD换片机/播放机：根据CD换片机/播放机而有所不同。请参照CD换片机/播放机使用说明书。

・使用与命名相同的操作方法可以更改电台/CD的名称。

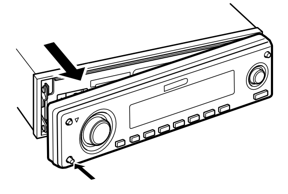
防盗面板

本机的面板可以拆下带走，以便于防盗。

拆下面板

按下解除按钮。

面板解除锁定，允许拆下。

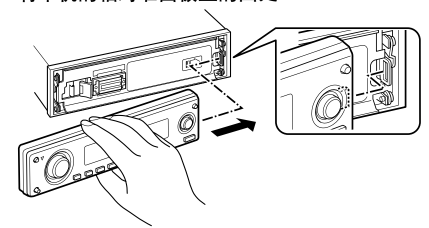




- 面板是精密的设备部件，可能由于震动和颠簸而损坏。因此，面板拆下后，应保存在专用的盒子中。
- 不得将面板或保存面板的盒子曝露在直射的阳光下或温度过高或湿度过高的环境。并且应避免过多的灰尘和可能溅到水。

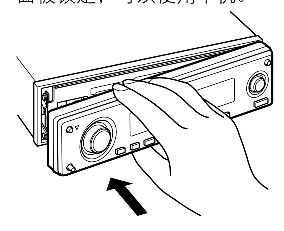
重新安装面板

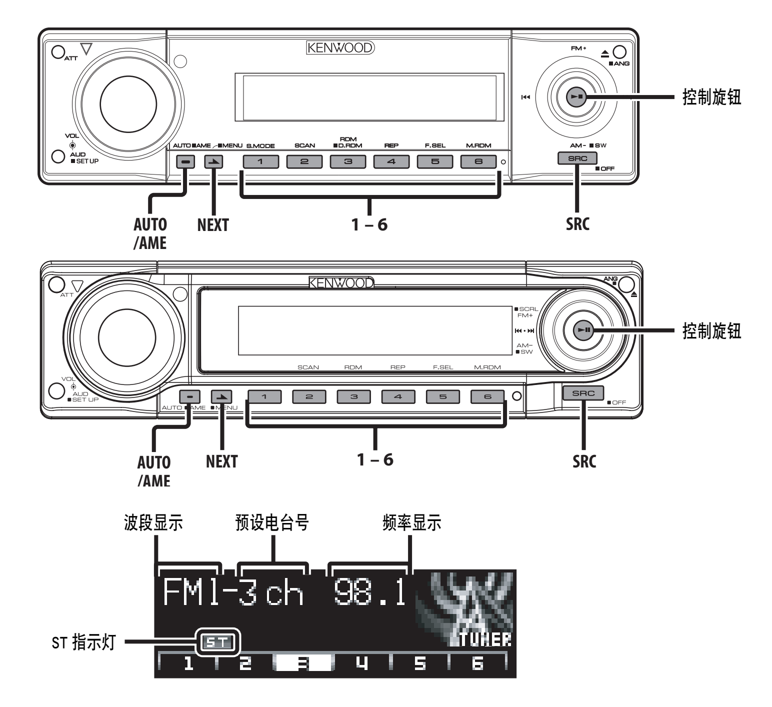
1 **将本机的轴对准面板上的凹处。**



2 **推入面板，直到卡住。**

面板锁定，可以使用本机。





调谐

选择电台。

1 选择调谐器音源

按下 [SRC] 按钮。

选择 "TUNER" 显示。

2 选择波段

按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

每次按下该旋钮切换到 [FM]，在FM1、FM2 和FM3波段之间切换。

3 上升或下降调谐波段

按下控制旋钮切换到 [|◄◄] 或 [►►|]。

・接收立体声电台时，"ST" 指示灯点亮。

调谐模式

选择调谐模式。

按下 [AUTO] 按钮。

每次按下按钮，调谐模式按照以下切换。

调谐模式	显示	操作
自动搜索	"Seek Mode Auto 1"	自动搜索电台。
预设电台搜索	"Seek Mode Auto 2"	按照预设在记忆体中的电台顺序搜索。
手动	"Seek Mode Manual"	通常的手动调谐控制。

直接调谐

输入频率进行调谐。

1 选择波段
按下 [FM] 或 [AM] 按钮。

2 进入直接调谐模式
按下遥控器上的 [DIRECT] 按钮。
显示 "- - - -"。

3 输入频率
按下遥控器上的数字按钮。
例：

所需频率	按钮
92.1 MHz（FM）	[0], [9], [2], [1]
810 kHz（AM）	[0], [8], [1], [0]

取消直接调谐
按下遥控器上的 [DIRECT] 按钮。

电台预设记忆体

向记忆体输入电台。

1 选择波段
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

2 选择向记忆体输入的频率
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

3 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [1] — [6] 按钮上方显示 "[1]" — "[6]"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

4 将频率输入记忆体
在 [1] — [6] 中按下需要的按钮 2 秒钟以上。
预设号码显示闪烁1次。
在每个波段上，[1] — [6] 按钮分别可以记忆 1 个电台。

自动记忆输入

将接收良好的电台自动输入记忆体。

1 选择自动记忆输入的波段。
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

2 开启自动记忆输入
按下 [AME] 按钮 2 秒钟以上。
当向记忆体输入了可以接收的 6 个电台时，自动记忆输入关闭。

预设调谐

呼出记忆体中的电台。

1 选择波段
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

2 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [1] — [6] 按钮上方显示 "[1]" — "[6]"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

3 呼出电台
在 [1] — [6] 中按下需要的按钮。

频率间距设定

改变调谐频率间距。初始设定为FM波段50kHz，AM波段9kHz。

1 切断电源
按下 [SRC] 按钮 1 秒钟以上。

2 切换频率间距
在按下 [1] 和 [5] 按钮的同时，按下 [SRC] 按钮。
当出现显示后，松开手指。
频率间隔改变到FM波段200kHz和AM波段10kHz。

・重复相同的操作，恢复到初始设定。
・切换频率间距时，在记忆体中的频率被删除。

LX BUS电视的功能

电视调谐

可以选择所连接的LX BUS电视（选购附件）的电视频道。
该动作取决于所连接的LX BUS电视的设定。有关详细内容，请参照LX BUS电视使用说明书。

1 选择电视音源
按下 [SRC] 按钮。
选择 "TV" 显示。

2 选择电视波段和视频输入
按下 [FM] 按钮。
每次按下 [FM] 按钮，切换TV波段和视频输入。

3 选择电视频道
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

LX BUS电视的功能

电视频道预设记忆

将电视频道输入记忆体。

1 选择电视波段
按下 [FM] 按钮。

2 选择向记忆体输入的电视频道
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

3 将电视频道输入记忆体
在 [1] — [6] 中按下需要的按钮 2 秒钟以上。
预设号码显示闪烁1次。
在每个波段上，[1] — [6] 按钮分别可以记忆 1 个电视频道。

LX BUS电视的功能

预设电视调谐

呼出记忆体中的电视频道。

1 选择电视波段
按下 [FM] 按钮。

2 呼出电视频道
在 [1] — [6] 中按下需要的按钮。

遥控器的功能

直接电视调谐

进入电视频道并且进行调谐。

1 选择电视波段
按下 [FM] 按钮。

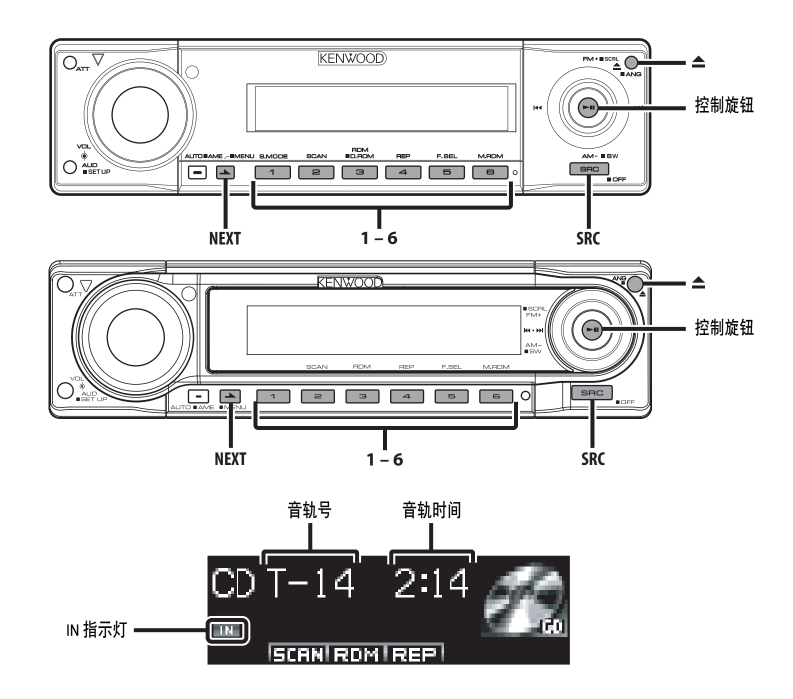
2 进入直接电视调谐模式
按下遥控器上的 [DIRECT] 按钮。
显示 "- -"。

3 进入电视频道
按下遥控器上的数字按钮。
例：

所需频道	按钮
8频道	[0], [8]

取消直接电视调谐

按下遥控器上的 [DIRECT] 按钮。



播放CD和音响文件

没有插入光盘时

1 打开面板，插入光盘
按下 [▲] 按钮。

2 插入光盘。



・当面板滑动打开时，可能对操纵杆或其他装置造成影响。这时，应该在注意安全的前提下操作操纵杆，或采取必要的措施，然后操作本机。
・将光盘水平地插入。如果在插入时向下按光盘，将可能损坏光盘。

・面板滑动时，声音将被临时消音。
・有关可播放的音响文件的类型，请参照 <关于AAC、MP3和WMA>（第7页）。
・在播放ACDrive时，选择文件夹时的语声可以被<语声索引>（第36页）取消。
・插入光盘时，"IN" 指示灯点亮。

插入光盘时

按下 [SRC] 按钮。
选择 "Compact Disc" 显示。

暂停和播放

按下控制旋钮。
每次按下该旋钮，进行暂停和播放。

弹出光盘

1 弹出光盘
按下 [▲] 按钮。

2 将面板恢复到原先位置
按下 [▲] 按钮。

播放外部光盘

播放放置在与本机连接的可选附件光盘播放机中的光盘。

按下 [SRC] 按钮。
选择所需光盘播放机的显示。
显示例：

显示	光盘播放机
"CD Changer"	CD换片机
"MD Changer"	MD换片机

暂停和播放

按下控制旋钮。
每次按下该旋钮，进行暂停和播放。



・根据外接的光盘播放机，可使用的功能和可显示的信息有所不同。

快进和快退

快进

按住控制旋钮的 [►►|]。
松开手指，在该处播放光盘。

快退

按住控制旋钮的 [|◄◄]。
松开手指，在该处播放光盘。



・当正在搜索音响文件时，无法发出声音。
・当正在播放AAC文件时，无法进行快进和快退。（仅限KDC-MP8029）
・对于某些AAC文件的格式无法进行快进和快退。（仅限KDC-X8529）

音轨/文件搜索

在光盘或音响文件夹中搜索歌曲。

按下控制旋钮切换到 [|◄◄] 或 [►►|]。

光盘换片机/音响文件

光盘搜索/文件夹搜索

选择放入光盘换片机的光盘或在音响文件媒体中记录的文件夹。

按下控制旋钮切换到 [AM] 或 [FM]。

遥控器的功能

直接音轨/文件搜索

输入音轨/文件号码，进行音轨/文件搜索。

1 输入音轨/文件号码
按下遥控器上的号码按钮。



・直接文件搜索可以最高选择至999。（仅限KDC-X8529）

2 进行音轨/文件搜索
按下 [|◄◄] 或 [►►|] 按钮。

取消直接音轨/文件搜索

按下 [►II] 按钮。

带遥控器的光盘换片机的功能

直接光盘搜索

输入光盘号码，进行光盘搜索。

1 输入光盘号码
按下遥控器上的号码按钮。

2 进行光盘搜索
按下 [+] 或 [−] 按钮。

取消直接光盘搜索

按下 [►II] 按钮。

音轨/文件/光盘/文件夹反复

重复播放您所欣赏的光盘换片机或音响文件夹中的歌曲、光盘。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [4] 按钮上方显示 "REP"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 接通/切断反复播放
按下 [4]（"REP"）按钮。
每次按下按钮，反复播放按照以下切换。

CD和外部光盘音源

反复播放	显示
音轨反复 （在光盘换片机中）	"Repeat ON" ("Track Repeat ON")
光盘反复（在光盘换片机中）	"Disc Repeat ON"
切断	"Repeat OFF"

音响文件音源

反复播放	显示
文件反复	"File Repeat ON"
文件夹反复	"Folder Repeat ON"
切断	"Repeat OFF"

扫描播放

播放您所欣赏的光盘或音响文件夹中各首歌曲的最初部分，搜索您需要的歌曲。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [2] 按钮上方显示 "SCAN"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 开始扫描播放
按下 [2]（"SCAN"）按钮。
显示 "Scan ON"/"Track Scan ON"。

3 当播放需要的歌曲时松开
按下 [2] 按钮。

随机播放

按照随机的顺序，播放光盘或音响文件夹中的所有歌曲。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [3] 按钮上方显示 "RDM"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 接通/切断随机播放
按下 [3]（"RDM"）按钮。
每次按下按钮，随机播放切换成为接通或切断。
接通时，显示 "Random ON"。



・当控制旋钮按至 [▶▶I] 时，下一首随机播放歌曲开始。

光盘换片机的功能

换片机随机播放

按照随机的顺序，播放光盘换片机中所有光盘的歌曲。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [6] 按钮上方显示 "M.RDM"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 接通/切断换片机随机播放
按下 [6]（"M.RDM"）按钮。
每次按下按钮，换片机随机播放切换成为接通或切断。
接通时，显示 "Magazine RDM ON"。



・当控制旋钮按至 [▶▶I] 时，下一首随机播放歌曲开始。

KDC-X8529的功能
音响文件的功能

光盘随机播放

对记录在光盘中的所有音响文件进行随机播放。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [3] 按钮上方显示 "RDM"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 接通光盘随机播放
按下 [3]（"RDM"）按钮 1 秒钟以上。
接通时，显示 "Disc Random ON"。

取消光盘随机播放
按下 [3]（"RDM"）按钮。



・当控制旋钮按至［▶▶I］时，下一首随机播放歌曲开始。

音响文件的功能

文件夹选择

尽快选择你所欣赏的文件夹。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [5] 按钮上方显示 "FSEL"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入文件夹选择模式
按下 [5]（"FSEL"）按钮。
显示 "Select Mode"。
在选择模式状态下，文件夹信息显示如下。

文件夹号码显示
显示属于当前选择的文件夹的文件夹中的号码。



文件夹名称显示
显示当前的文件夹名称。



・当 <光盘随机播放>（第28页）接通时无法工作。

3 选择文件夹等级*
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
使用 [FM] 按钮可向下移动 1 级，使用 [AM] 按钮可向上移动 1 级。

在相同等级选择文件夹
按下控制旋钮切换到 [I◀◀] 或 [▶▶I]。
使用控制旋钮的 [I◀◀]，可移动到上一个文件夹；使用控制旋钮的 [▶▶I]，可移动到下一个文件夹。

返回最高级*
按下 [3]（"HOME"）按钮。



・* 在播放ACDrive光盘时，当 <切换播放模式>（第29页）设定为 "Folder Mode" 时可以操作。（仅限KDC-X8529）

滚动显示文件夹名称
按下 [SCRL] 按钮。

4 决定播放的文件夹
按下 [1]（"OK"）按钮。
文件夹选择模式解除，播放在播放的文件夹中的音响文件。

取消文件夹选择模式
按下 [2]（"EXIT"）按钮。

KDC-X8529的功能
ACDrive光盘的功能

切换播放模式

按照分类编排歌曲的播放顺序。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [1] 按钮上方显示 "S.MODE"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 选择播放模式
按下 [1]（"S.MODE"）按钮。
每次按下该按钮，播放模式按照以下切换。

播放模式	编排的分类
"Play List Mode"	播放表的顺序。
"Genre Mode"	按照类型分类。
"Artist Mode"	按照演员分类。
"Album Mode"	按照歌曲集分类。
"Folder Mode"	按照记录在光盘中的文件夹分类。



・各首歌曲的分类信息是在制作ACDrive时登录在 Media Manager中的数据。
・模式切换时的语声可以被 <语声索引>（第36页）取消。
・使用 [AM] 和 [FM] 键可以选择播放模式信息。

KDC-X8529的功能
ACDrive光盘的功能

字母搜索

可以选择分类名称、演员姓名或歌曲集名称的词首字母搜索需要播放的歌曲。

1 选择键功能部分
按下 [NEXT] 按钮。
反复按下该按钮，直到在 [1] 按钮上方显示 "S.MODE"。
请参照 <多功能键系统的注意事项>（第8页）。

2 进入字母搜索模式
按下 [1]（"S.MODE"）按钮 1 秒钟以上。



・当 <光盘随机播放>（第29页）接通时无法工作。
・当播放模式设定为分类、演员或歌曲集时可以使用本功能。

取消字母搜索
按下 [1]（"EXIT"）按钮。

3 开始字母搜索
按下控制旋钮切换到 [I◀◀] 或 [▶▶I]。
依次显示和读出分类名称、演员姓名或歌曲集名称的词首字母。



・词首字母的语声可以被 <语声索引>（第36页）取消。
・在字母搜索时,当与 [I◀◀] 或 [▶▶I] 相反按下控制旋钮时，按照相反顺序显示和读出词首字母。
・字母搜索开始后无法取消。

4 选择需要播放的歌曲
当显示和读出正在搜索的歌曲词首字母时，按下控制旋钮。
播放选择的词首字母组。

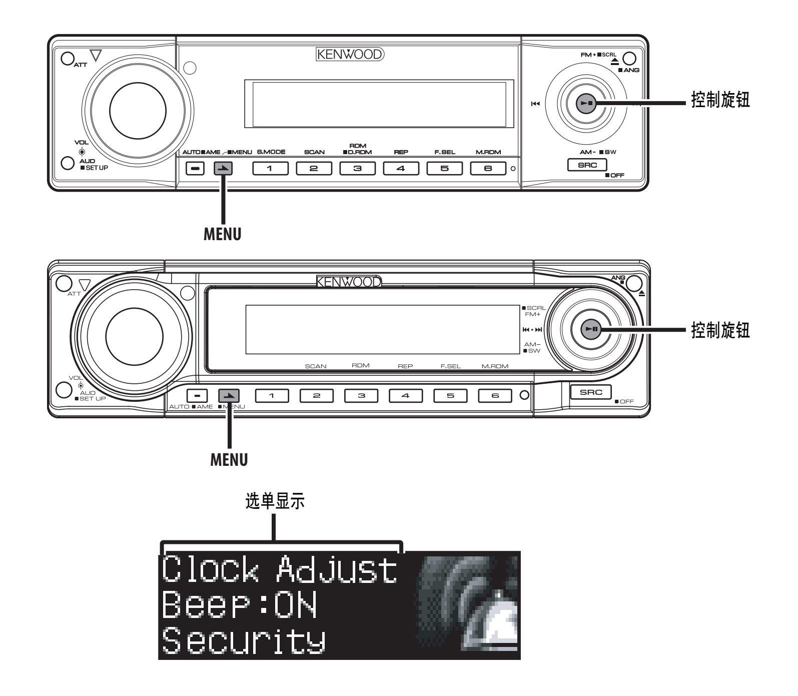


・无法选择使用了无法读出的标记或字母的分类。

文本/标题滚动

滚动显示的CD文本、音响文件文本或MD标题。

按住控制旋钮的 [FM] 1秒钟以上。



选单系统

设定在操作中发出的提示音等功能。
以下说明选单系统的基本操作方法。在基本操作方法说明之后，有选单项目和设定内容的参考数据。

1 进入选单模式
按下 [MENU] 按钮 1 秒钟以上。
显示 "Menu"。

2 选择选单项目
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
例：如果需要设定提示音，请选择 "Beep" 显示。

3 设定选单项目
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
例：当选择了 "Beep" 后，每次按下该旋钮，切换到 "Beep : ON" 或 "Beep : OFF"。选择其中之一作为设定。
可以返回到步骤 2 继续进行，设定其他项目。

4 退出选单模式
按下 [MENU] 按钮。



- 当随后其他适用于上述基本操作方法的项目显示时，即进入该设定内容表。（通常在表中的最上层设定为初始设定。）
  同时，对于不适用的说明（<手动时钟调节> 等）依次进入。
- 当选择中侧文本显示部分的选单时的项目。

待机模式

保安代码

因为从汽车上取下时需要保安代码的许可操作，使用保安代码对本机进行特殊设定将有助于防盗。



- 保安代码功能开启后无法解除。
  注意，您的保安代码是填写在本套文件中的 "Car Audio Passport" 中的 4 位数字。

1 进入待机
按下 [SRC] 按钮。
选择 "STANDBY" 显示。

2 进入选单模式
按下 [MENU] 按钮 1 秒钟以上。
显示 "Menu"，并且显示 "Security"。

3 进入保安代码模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。
显示 "Enter"，并且显示 "Security"。

4 选择输入的数字
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

5 选择保安代码
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

6 重复操作步骤 4 和步骤 5，完成保安代码。

7 确认保安代码
按下控制旋钮 3 秒钟以上。
显示 "Re-Enter"，并且显示 "Security"。

8 进行步骤 4 至步骤 7 的操作，重新输入保安代码。
显示 "Approved"。
保安代码功能开启。



・如果需要输入与保安代码不同的代码，则需要从步骤 4 重新开始操作。

当从电池电源拆下时，按下复位按钮

1 接通电源。

2 进行步骤 4 至步骤 7 的操作，重新输入保安代码。
显示 "Approved"。
本机可以使用。



・如果输入了错误代码，则显示 "Waiting"，并且产生如下所示的禁止输入时间。
经过了禁止输入时间之后，显示 "Security"，可以进行输入。

错误代码的输入次数	禁止输入时间
1	—
2	5 分钟
3	1 小时
4	24 小时

待机模式

按键音调

设定操作核对音（提示音）的接通/切断。

显示	设定
"Beep : ON"	可以听到提示音。
"Beep : OFF"	取消提示音。

待机模式

手动时钟调节

1 选择时钟调节模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Clock Adjust" 显示。

2 进入时钟调节模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。
时钟显示闪烁。

3 调节小时
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

调节分钟
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

4 退出时钟调节模式
按下 [MENU] 按钮。

待机模式

日期调节

1 选择日期调节模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Date Adjust" 显示。

2 进入日期调节模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。
日期显示闪烁。

3 选择需要调节的项目（日、月或年）
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
闪烁的项目为可以调节的项目。

4 调节各个项目
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。

5 重复步骤 3 和步骤 4 的操作，调节日期。

6 退出日期调节模式
按下 [MENU] 按钮。

待机模式

日期模式

设定日期格式。

1 选择日期模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Date Mode" 显示。

2 选择日期格式
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

3 退出选单模式
按下 [MENU] 按钮。

待机模式

DSI (Disabled System Indicator)

面板拆下后，本机的红色指示灯闪烁，对可能发生的偷盗发出警告。

显示	设定
"DSI : ON"	LED闪烁。
"DSI : OFF"	LED切断。

待机模式

可选照明

选择按钮照明颜色为绿色或红色。

显示	设定
"Button : Green"	照明颜色为绿色。
"Button : Red"	照明颜色为红色。

待机模式

调光器

当汽车的灯光开关接通时，自动调节本机的显示。

显示	设定
"Dimmer : ON"	显示暗淡。
"Dimmer : OFF"	显示不暗淡。

KDC-MP8029的功能
待机模式

切换预输出

在后侧和低音扬声器之间切换预输出。（不受音量控制影响的低音扬声器。）

显示	设定
"SWPRE : Rear"	后侧预输出。
"SWPRE : Sub-W"	低音扬声器预输出。

待机模式

内置放大器设定

内置放大器接通。切断该控制可提高预输出音质。

显示	设定
"AMP : ON"	开启内置放大器。
"AMP : OFF"	关闭内置放大器。

KDC-X8529的功能
待机模式

G-计数器基准设定

G-计数器基准设定。根据汽车的类型设定基准。

显示	设定
"G-Counter: Level1"	计数器容易上升。
"G-Counter: Level2"	⋮
"G-Counter: Level3"	计数器不易上升。



• 当加速较少时，设定为 "G-Counter: Level1"；当加速较多时，设定为 "G-Counter: Level3"。

G-分析仪的复位

对G-仪表和G-计数器的数值进行复位。

1 选择G-分析仪复位模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "G-Reset" 显示。

2 进入G-分析仪复位模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。

3 选择复位项目
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
"G-Meter Reset": 复位G-仪表的数值。
"G-Counter Reset": 复位G-计数器的数值。

4 复位数值
按下控制旋钮 2 秒钟以上。
显示 "Reset OK"。

5 退出G-分析仪复位模式
按下 [MENU] 按钮。

G-分析仪校准设定

G-分析仪需要进行校准，用于水平加速度和制动。



・水平和直线方向的检测应该在水平地点、能够直线行驶处进行。

1 将汽车停在水平的地

2 选择G-分析仪校准设定模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "G-Calibration" 显示。

3 进入G-分析仪校准设定模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。
显示 "Stop"。

4 开始水平方向的校准
按下控制旋钮。
当显示 "Move Forward" 后，车辆必须前进。

5 开始直线方向的校准
当车辆沿著直线方向行驶时，直线方向校准自动开始。

・为了进行直线方向的检测。

校准结束后显示 "Calibration OK"。

・如果没有完成校准，将显示 "No Calibration"。这时，请重覆1至6的步骤。

6 退出G-分析仪校准设定模式
按下 [MENU] 按钮。

KDC-X8529的功能

G-分析仪停表

使用G-分析仪功能可以启动停表的控制。



・不得在公共道路上使用G-分析仪停表。

1 选择G-分析仪停表模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Stop Watch" 显示。

2 进入G-分析仪停表模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。
选择 "Stop"。

3 进入计数就绪模式
按下控制旋钮。
选择 "Ready"。

4 启动计数
当在行驶中检测到垂直方向的G时，计数自动启动。
选择 "Running"。



・也可以按下控制旋钮开始计数。

5 停止计数
按下控制旋钮。
选择 "Stop"。



・再次加速或按下控制旋钮时，控制将再次启动。进行步骤 3 以后的操作。

计数的复位方法
(当显示 "Stop" 时)
按下控制旋钮 2 秒钟以上。



・当计数停止时，可以进行计数器复位。

6 退出G-停表模式
按下 [MENU] 按钮。



・当显示 "Running" 时（计数），即使G-分析仪停表模式结束，计数将继续进行。如果需要停止计数,进入选单模式，然后按下控制旋钮。
・在计数中当电源关闭时（例如ACC OFF），1秒以下的数值将成为 "00"。

待机模式以外/ 当双区域系统接通时

双区域系统设定

设定双区域系统的前侧通道和后侧通道的音响。

显示	设定
"Zone 2 : Rear"	副音源（辅助输入音源）为后侧声道。
"Zone 2 : Front"	副音源（辅助输入音源）为前侧声道。

待机模式以外

B.M.S.（Bass Management System）

使用主机装置调整外部放大器的低音提升等级。

显示	设定
"AMP Bass : Flat"	低音提升等级为平坦。
"AMP Bass : +6"	低音提升等级为低（+6dB）。
"AMP Bass : +12"	低音提升等级为中等（+12dB）。
"AMP Bass : +18"	低音提升等级为高（+18dB）。



・有关可以由本机控制的功率放大器，请参照样本或使用说明书。
・有的放大器型号可以设定为从平坦至+18dB，有的型号可以设定为从平坦至+12dB。当连接了只能设定至+12dB的放大器时,即使选择了 "AMP Bass : +18",放大器也无法正常运行。

待机模式以外

B.M.S.频率偏置

设定由B.M.S.提升的中央频率。

显示	设定
"AMP FREQ : Normal"	使用正常的中央频率提升。
"AMP FREQ : Low"	下降正常中央频率20%。

当连接LX AMP装置时

AMP控制

可以控制与本机连接的LX AMP。

1 选择AMP控制模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "AMP Control" 显示。

2 进入AMP控制模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。

3 选择需要调节的AMP控制项目
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。



・有关AMP控制项目的详细内容，请参照LX AMP的随机使用说明书。

4 调节AMP控制项目
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。

5 退出AMP控制模式
按下 [MENU] 按钮。



・在待机模式时，无法使用LX AMP控制。

FM接收

CRSC（Clean Reception System Circuit）

当收听FM电台时，临时将接收从立体声切换到单声道，以减少多路噪音。

显示	设定
"CRSC : ON"	CRSC接通。
"CRSC : OFF"	CRSC切断。



・当CRSC接通时，强电场（例如电力电缆）可能引起音质的不稳定。这时，应将其切断。

辅助输入显示设定和电台/光盘命名

用于切换到辅助输入音源时的显示选择。有关电台/光盘命名，请参照 <电台/光盘命名（SNPS/DNPS）>（第20页）。

1 选择辅助输入音源
按下 [SRC] 按钮。
选择 "AUX"/"AUX EXT" 显示。

2 进入选单模式
按下 [MENU] 按钮 1 秒钟以上。
显示 "Menu"。

3 选择辅助输入显示选择模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Name Set" 显示。

4 进入辅助输入显示设定模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。
显示当前选择的辅助输入显示。

5 选择辅助输入显示
按下控制旋钮切换到 [|◀◀] 或 [▶▶|]。
每次按下按钮，显示按照以下切换。
・"AUX"/"AUX EXT"
・"DVD"
・"PORTABLE"
・"GAME"
・"VIDEO"
・"TV"

6 退出选单模式
按下 [MENU] 按钮。



・当停止操作的时间超过10秒钟，这时的名称被记忆，辅助输入显示设定模式关闭。
・只有当使用内置的辅助输入或选购的KCA-S210A辅助输入时，才能够设定辅助输入显示。

文本滚动

设定显示的文本滚动。

显示	设定
"Scroll : Auto"	当显示更换时滚动。
"Scroll : Manual"	不滚动。



・文本滚动如下所示。
- CD文本
- 文件夹名称/文件名称/歌曲标题/音源姓名/歌曲集名称
- MD标题

待机模式

内置辅助输入设定

设定内置辅助输入功能。

显示	设定
"Built in AUX : OFF"	选择音源时不出现辅助输入。
"Built in AUX : ON"	选择音源时出现辅助输入。

待机模式

CD读取设定

当在播放特殊格式的CD时，可以使用本设定进行强制播放。

显示	设定
"CD Read : 1"	播放CD以及音响文件。
"CD Read : 2"	强制播放CD。



・如果设定为 "CD Read : 2"，则无法播放音响文件。即使使用 "CD Read : 2" 模式，某些音乐CD也无法播放。

KDC-X8529的功能
ACDrive光盘的功能

语声索引

设定在播放ACDrive光盘时的语声。

显示	设定
"Voice Index : ON"	使用语声指南。
"Voice Index : OFF"	不使用语声指南。

KDC-X8529的功能
CD模式

ACDrive固件版本显示

通过ACDrive功能显示固件版本。

1 选择固件版本显示模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "ACD F/W Version" 显示。

2 显示ACDrive固件版本
按下控制旋钮切换到 [|◄◄] 或 [►►|]。

KDC-X8529的功能
CD模式

专用ID显示

显示各产品的序号。

1 选择专用ID显示模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "ACD Unique ID" 显示。

2 显示专用ID
按下控制旋钮切换到 [|◄◄] 或 [►►|]。

待机模式以外

音响预设记忆

登录由音响控制设定的数值。记忆体不会被复位按钮清除。

1 设定音响控制
参照以下操作设定音响控制。
- <音响控制>（第10页）
- <音响设定>（第11页）
- <均衡器控制>（第11页）

2 进入选单模式
按下 [MENU] 按钮 1 秒钟以上。
显示 "Menu"。

3 选择音响预设模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Audio Preset" 显示。

4 进入音响预设模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。

5 选择音响预设记忆
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Memory" 显示。

6 将音响预设记忆到记忆体
按下控制旋钮 2 秒钟以上。
"Memory" 显示闪烁一次。

7 退出选单模式
按下 [MENU] 按钮。



・登录1对音响预设记忆。无法按照音源登录。
・当按下复位时，所有音源将被设定为登录的数值。
・无法登录以下项目。
音量、平衡、音量控制器、响度、音量偏置、双区域系统、后侧音量、System Q设定

待机模式以外

音响预设呼出

呼出由 <音响预设记忆>（第37页）登录的音响设定。

1 选择音源
按下 [SRC] 按钮。

2 进入选单模式
按下 [MENU] 按钮 1 秒钟以上。
显示 "Menu"。

3 选择音响预设模式
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Audio Preset" 显示。

4 进入音响预设模式
按下控制旋钮 1 秒钟以上。

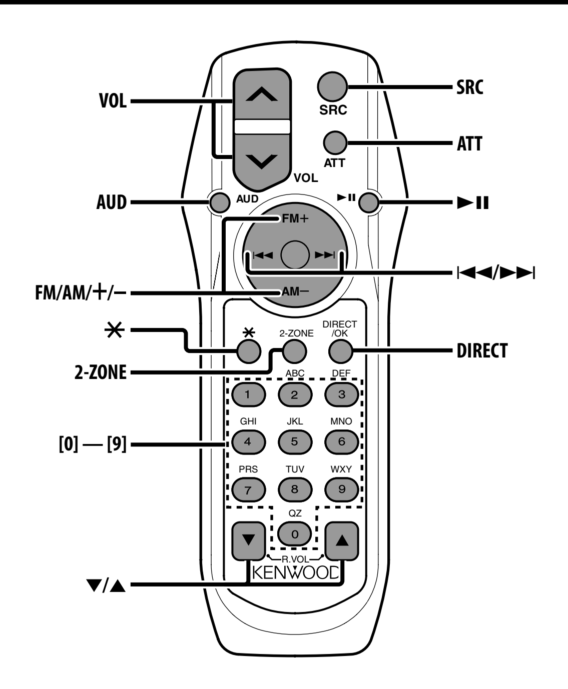
5 选择音响预设呼出
按下控制旋钮切换到 [FM] 或 [AM]。
选择 "Call" 显示。

6 呼出音响预设
按下控制旋钮 2 秒钟以上。
"Call" 显示闪烁一次。

7 退出选单模式
按下 [MENU] 按钮。

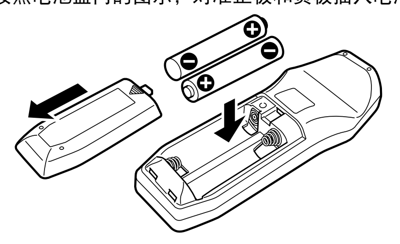


・<均衡器控制>（第11页）的用户记忆变更成为呼出的数值。
・<音响控制>（第10页）的音源音调记忆项目变更成为由选择的音源呼出的数值。



安装和更换电池

使用两节 "AA" 电池。
按图示按住盖使之滑动。
按照电池盒内的图示，对准正极和负极插入电池。



⚠ 警告

· 将未使用的电池远离儿童保存。如果万一吞咽了电池，应立即与医生联系。

⚠

· 不得将遥控器放在诸如仪表板上侧等较热的位置。

基本操作

[VOL] 按钮

调节音量。

[SRC] 按钮

每次按下按钮，音源进行切换。
有关音源的切换顺序，请参照 <选择音源>（第9页）。

[ATT] 按钮

快速降低音量。
再次按下时，恢复到前一等级。

[⁎] 按钮

调节面板角度。

音响控制

[AUD] 按钮

选择需要调节的音响项目。

[VOL] 按钮

调节音响项目。

- 有关诸如音响控制和其他步骤的操作方法，请参照 <音响控制>（第10页）。
- 使用遥控器时，仅有基本音响项目的选择和调节可以完成。
  无法完成详细音响项目的选择和调节。

双区域系统

[2-ZONE] 按钮

每次按下该按钮，<音响设定>（第11页）的 "2 ZONE" 接通或关闭。

[▲]/ [▼] 按钮

调节后侧通道的音量。
当双区域系统接通时有效。

调谐器音源

[FM]/ [AM] 按钮

选择波段。
每次按下 [FM] 按钮，在FM1、FM2和FM3波段之间切换。

[|◄◄]/ [►►|] 按钮

向上或向下调谐波段。

[0] — [9] 按钮

按下按钮 [1] — [6] 呼出预设电台。

[DIRECT] 按钮

进入或取消 <直接调谐>（第23页）模式。

光盘音源

[|◄◄]/ [►►|] 按钮

音轨/文件的快进和快退。

[—]/ [+] 按钮 按钮

光盘/文件夹的快进和快退。

[►II] 按钮

每次按下按钮，歌曲暂停或播放。

[0] — [9] 按钮

在 <直接音轨/文件搜索>（第26页）和 <直接光盘搜索>（第26页）时，输入音轨/文件/光盘号码。

电视音源

[FM] 按钮

选择电视波段和视频输入。
每次按下 [FM] 按钮，切换电视波段和视频输入。

[|◄◄]/ [►►|] 按钮

选择电视频道。

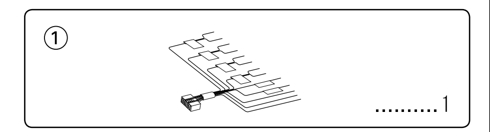
[0] — [9] 按钮

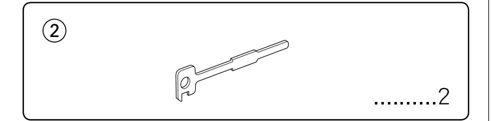
按下按钮 [1] — [6]，呼出预设的电视频道。

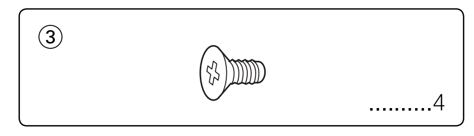
[DIRECT] 按钮

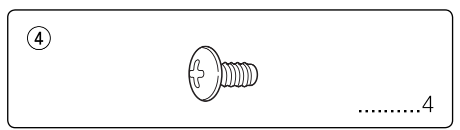
进入或取消 <直接电视调谐>（第24页）模式。

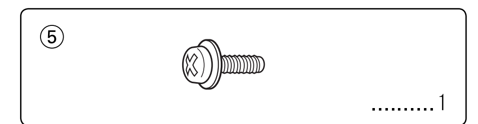
附件

①

..........1

②

..........2

③

..........4

④

..........4

⑤

..........1

安装程序

1. 为了防止短路事故，请拔下点火开关钥匙，取下蓄电池的⊖极端子。
2. 连接各装置的输入和输出导线。
3. 连接电线束的扬声器导线。
4. 按照接地导线、蓄电池导线和点火导线的顺序连接电线束。
5. 将电线束的连接器连接到装置上。
6. 将装置安装到汽车中。
7. 连接步骤 1 所卸下的蓄电池⊖极端子。
8. 按下复位按钮。

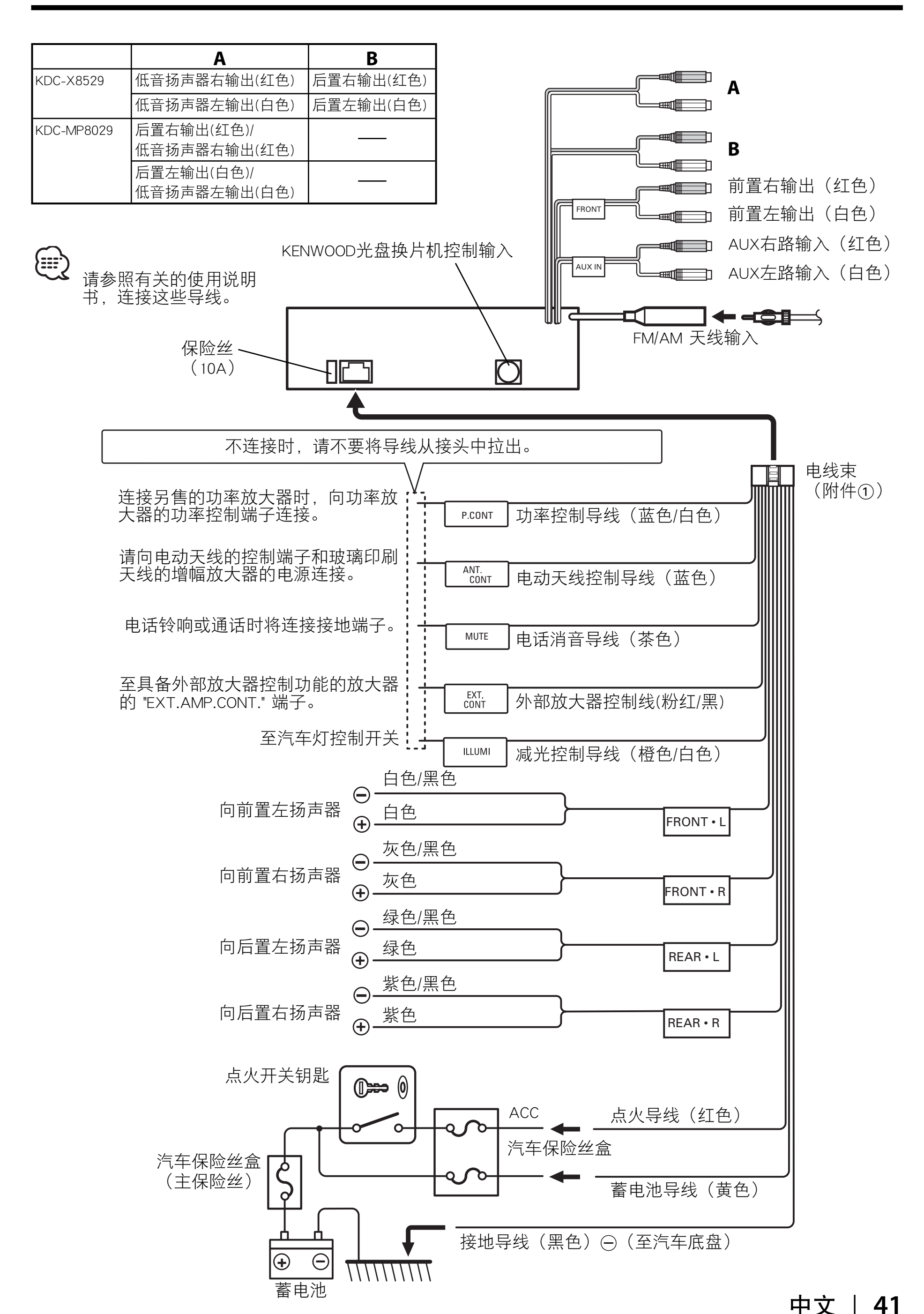
▲警告

点火导线（红色）、蓄电池导线（黄色）如果接触汽车的底盘（接地），会引起短路，导致火灾，因此请连接通过汽车保险丝盒的电源。



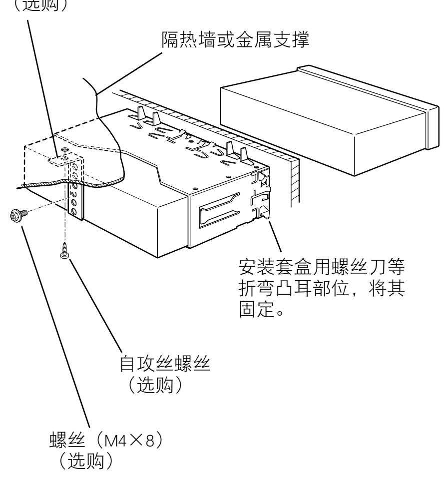
- 如果电源无法接通（或接通但是立即关闭），扬声器导线可能发生短路或与汽车底盘接触,保护功能动作。这时,请检查扬声器导线。
- 如果汽车的点火没有 ACC 位置时，请以点火开关钥匙将点火导线连接在可ON/OFF的电源上。将点火导线连接到与蓄电池导线同时供给一般电压的电源时，蓄电池将会出现过负荷现象。
- 仪表板有盖子时，请认真安装，使挡板开闭操作时不要碰撞盖子。
- 保险丝烧断时，应检查导线等有无短路，然后更换规定容量相同的保险丝。
- 部分光盘换片机需要连接用软线。另外，为了防止短路事故，请不要拆卸附在未连接的导线和端子上的外罩。
- 请将扬声器导线分别连接相应的扬声器端子上。共用扬声器负极导线、或接地导线接触汽车金属部位等，都有可造成装置的故障。
- 系统仅连接两个扬声器时，请切实将两极的连接器都仅连接在前置输出或后置输出的其中一面。请不要采取将在扬声器的⊕连接器连接前置输出、将⊖连接器连接后置输出那样的方式。
- 安装结束后，请确认汽车制动器灯、方向指示灯和刮水器等是否正常动作。
- 本机安装角度为30度以下为宜。

连接



	A	B
KDC-X8529	低音扬声器右输出(红色)	后置右输出(红色)
	低音扬声器左输出(白色)	后置左输出(白色)
KDC-MP8029	后置右输出(红色)/ 低音扬声器右输出(红色)	——
	后置左输出(白色)/ 低音扬声器左输出(白色)	——

不是日本汽车

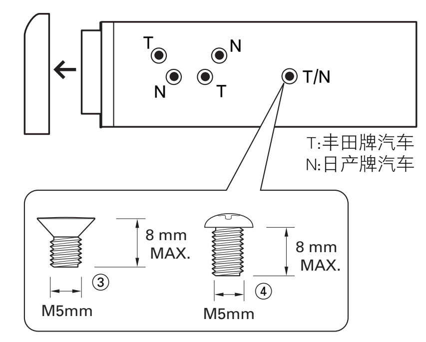


・ 请切实固定装置。如安装不紧固，会造成跑音等故障。

日本汽车

1 请参照 <硬橡 框的拆卸方法>（第44页）拆卸硬橡胶框。

2 使用适合的螺丝（附件），固定在与汽车托架相合的孔内（一边两处）。



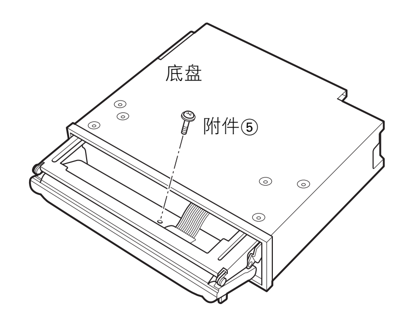
附件③...日产牌汽车
附件④...丰田牌汽车



・ 安装时请务必使用所附的螺丝。使用附件以外的螺丝，可能会造成本装置的故障。
・ 请勿使用紧固力过强的电动螺丝刀等，以免底盘破损。

面板固定螺丝的使用方法

不卸下面板而固定装置时，请将所附的紧固螺丝安装在下图的螺丝孔内。

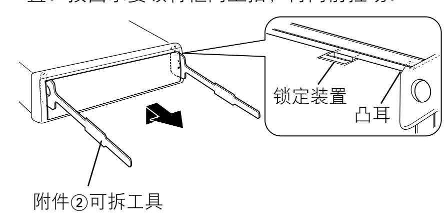


⚠

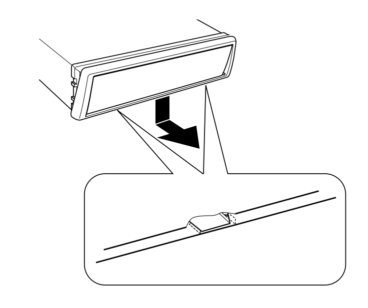
・ 不得将螺丝插入规定以外的其他孔内。如果将螺丝旋入其他孔，将可能接触本机内部的机械部件，导致损坏。

硬橡胶框的拆卸方法

1 拉出可拆工具的凸耳，拆下上侧的两处锁定装置。按图示要领将框向上抬，再向前拉动。



2 将上侧拆下后，拆下下侧的两处位置。



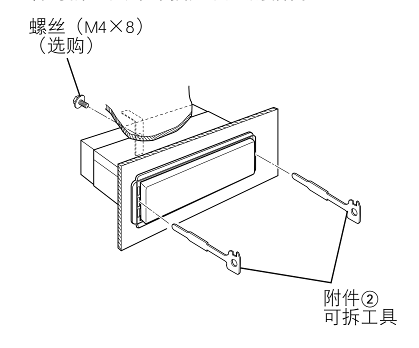
・ 框架可以按照同样方法从下侧开始拆下。

拆卸方法

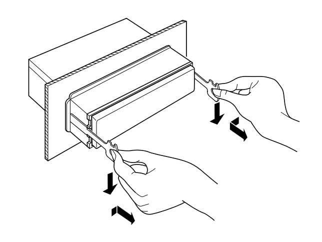
1 请参照　<硬橡　框的拆卸方法>（第44页）拆卸硬橡胶框。

2 卸下背面板附有的垫圈螺丝（M4×8mm）。

3 将可拆工具深深插入装置的槽内。

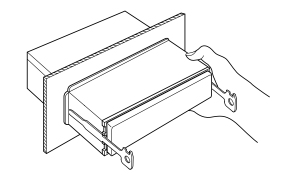


4 将可拆工具向下降，靠近内侧，将装置拉出到中途。



・ 安装时请注意不要被可拆工具的凸耳碰伤。

5 用手托住装置拉出，以免掉落。



故障检修

有时被认为是故障的现象，其实是因微小的操作或配线失误而造成。在要求维修之前，请参照下表稍事检查为盼。

共同

? 电源不通。

✔ 保险丝烧断。
☞ 确认导线等有无短路之后，更换规定容量相同的保险丝。

✔ 扬声器导线短路、或与汽车底盘接触，保护功能动作。
☞ 正确连接导线、或对扬声器导线妥善绝缘，然后按下复位按钮。

? 有一种音源无法切换。

✔ 没有插入媒体。
☞ 设置您希望欣赏的媒体。如果本机中没有媒体，则无法切换到各个音源。

✔ 没有连接换片机。
☞ 连接换片机。如果换片机没有与本机的输入端子连接，则无法切换到外部光盘音源。

? 点火开关置于OFF时，存储内容消失。

✔ 没有正确连接蓄电池导线及点火导线。
☞ 参照<连接>，正确连接。

? TEL消音功能无效。

✔ 没有正确连接TEL消音导线。
☞ 参照<连接>，正确连接。

? 未连接 TEL 消音导线，TEL 消音功能却有。

✔ TEL 消音导线接触汽车的金属部位。
☞ 将 TEL 消音导线与汽车金属部位分开。

? 即使接通响度，高音也没有被补偿。

✔ 选择了调谐器音源。
☞ 使用调谐器音源时，没有对高音补偿。

? 无声或小声。

✔ 音量控制器或者平衡调节设定在一端。
☞ 将音量控制器或者平衡调节设定在中央位置。

✔ 输入/输出导线或电线束没有正确连接。
☞ 正确连接输入/输出导线或者电线束。参照<连接>，正确进行连接。

✔ 音量偏置值过低。
☞ 请参照 <音响设定>（第11页）部分的内容，提高音量偏置。

✔ <内置放大器设定>（第32页）切断。
☞ 设定为接通。

? 音质差（失真）。

✔ 扬声器导线被汽车两侧的螺丝压住。
☞ 检查扬声器导线。

✔ 扬声器导线被共用。
☞ 将扬声器输出端子分别连接在各扬声器端子上。

? 无触摸音。

✔ 使用了预输出插孔。
☞ 无法从预输出插孔输出触摸音。

? 调光功能无效。

✔ 没有正确连接调光器导线。
☞ 检查调光器导线。

✔ <调光器>（第32页）切断。
☞ 设定为接通。

? 低音扬声器没有声音、或发出其他声音。

✔ 当 <音响设定>（第11页）的 "2 ZONE" 设定为 "ON" 时。
☞ 关闭 "2 ZONE"。

调谐器音源

? 收音机接收品质差。

✔ 没有伸展汽车天线。
☞ 伸展天线。

✔ 没有连接天线控制导线。
☞ 参照<连接>，正确连接。

? 使用直接调谐（Direct Access Tuning）功能无法输入所需频率。

✔ 输入了无法接收的电台。
☞ 输入可以接收的电台。

✔ 您　圆以0.01 MHz的单位输入频率。
☞ 在FM波段可以指定的单位为0.1 MHz。

? 与设定的交通信息音量不同。

✔ 设定的音量比调谐器音量小。
☞ 如果调谐器音量比设定的音量大，则使用调谐器音量。

光盘音源

? 显示 "AUX EXT",但无法进入外部光盘控制模式。

✔ 连接了不兼容的换片机。
☞ 请使用在<安全注意事项>的<关于与本机连接的 CD 播放机/光盘换片机>（第4页）部分说明的光盘换片机。

? 不播放指定光盘，而播放其他光盘。

✔ 指定光盘异常脏污。
☞ 请进行光盘清理。

✔ 指定光盘号与光盘的放入位置不同。
☞ 排出光盘盒，确认指定光盘号。

✔ 光盘有较大损伤。
☞ 请使用其他光盘。

? 无法取出光盘。

✔ 由于切断汽车ACC开关的时间已经超过了10分钟。
☞ 光盘衹能在切断汽车ACC开关后的10分钟之内取出。如果超过了10分钟，请再次接通ACC开关，然后按下弹出按钮。

? 无法放入光盘。

✔ 已经放入了其他光盘。
☞ 按下 [⏏] 按钮，取出光盘。

? 无法完成直接搜索。

✔ 其他功能接通。
☞ 将随机播放或者其他功能切断。

? 音轨搜索功能无法工作。

✔ 关于光盘/文件夹的第一首或者最后一首乐曲。
☞ 对于各光盘/文件夹，无法在反方向进行第一首乐曲的音轨搜索，并且无法在正方向进行最后一首乐曲的音轨搜索。

音响文件音源

? 无法播放音响文件。

✔ 媒体擦伤或者肮脏。

☞ 参照<关于 CD>（第6页）的清洁CD部分的内容，对媒体进行清洁。

? 播放音响文件时发生跑音。

✔ 媒体擦伤或者肮脏。

☞ 参照<关于 CD>（第6页）的清洁CD部分的内容，对媒体进行清洁。

✔ 录音条件不良。

☞ 重新录音，或者使用其他媒体。

? 音响文件音轨时间无法正确显示。

✔ ---

☞ 根据音响文件的录音条件，有时无法正常显示。

下列信息表示系统的状态。

Eject: 光盘盒未放入换片机内。光盘盒未完全放入。
➪ 请将光盘盒切实放入。
本机中没有CD。
➪ 放入CD。

No Disc: 光盘盒没有光盘。
➪ 请将光盘放光盘盒内。

TOC Error: 光盘盒没有光盘。
➪ 请将光盘放光盘盒内。
光盘过于脏污。光盘装入方向不对(反面)。光盘上擦伤多。
➪ 将光盘弄干净，正确装入。

Error 05: 光盘装入方向不对（反面）。
➪ 正确装入光盘。

Blank Disc: MD无录音内容。

No Track: MD上虽无存储音轨内容，但有光盘名。

Error 15: 播放了没有记录本机可以播放的数据媒体。
➪ 使用记录中有本机可以播放的数据媒体。

No Panel: 只有用于画象下载的文件记录在CD-R/CD-RW中。
➪ 与本机连接的从属装置的面板被卸掉。

Error 77: 因故不能正常运转。
➪ 按下本机的复位按钮。如 "Error 77" 显示仍不消失时，请与附近的服务中心洽谈。

Mecha Error: 光盘盒发生了故障。或者本机由于某种原因发生了故障。
➪ 检查光盘盒。然后按本机的复位按钮。如 "Mecha Error" 显示仍不消失时，请与附近的服务中心洽谈。

Hold Error: 由于光盘自动换片机内部温度达 60℃以上，保护线路开始运转。
➪ 降低光盘自动换片机安装处的温度。温度下降后，光盘自动换片机即开始播放。

No Name: 在播放没有预设光盘名称的CD时，试图显示DNPS。

Waiting: 接收电台文本数据时。

Load: CD换片机更换光盘时。

Reading: 本机正在读取光盘上的数据。

IN（闪烁）： CD播放部分没有正常运行。
➪ 重新插入CD。如果CD无法弹出、或者即使正确地重新插入CD也依然闪烁，请切断电源，与附近的服务中心洽谈。

Unsupported File:
播放的音响文件格式本机无法使用。
➪ ----

Copy Protection:
播放了防止复制的文件。
➪ ----

规格

规格可能会变更，恕不另行通知。

调频调谐器部

频率范围
（50kHz间隔）：87.5 MHz — 108.0 MHz
（200 kHz间隔）：87.9 MHz — 107.9 MHz

可用灵敏度 （S/N = 30dB）
：9.3 dBf (0.8 μV /75 Ω）

静噪灵敏度 （S/N = 50dB）
：15.2 dBf(1.6 μV /75 Ω）

频率响应（±3.0 dB）
：30 Hz 　 15 kHz

信噪比 （单声道）
：70 dB

选择性 (DIN) (±400 kHz）
：≥ 80 dB

立体声分隔度 (1 kHz）
：40 dB

调幅调谐器部

频率范围
（9kHz间隔）：531 kHz — 1611 kHz
（10kHz间隔）：530 kHz — 1700 kHz

可用灵敏度 （S/N = 20dB）
：28 dBμ (25μV)

CD播放机部

激光二极管
：GaAlAs

数码滤波器（数/模）
：8倍取样

数/模转换器
：1 Bit

心轴速度 (音响文件)
：1000 — 400 rpm（CLV 2倍）

抖晃度
：无法测量极限

频率响应（±1 dB）
：10 Hz — 20 kHz

总谐波失真 (1 kHz)
：0.008 % (KDC-X8529)
：0.01 % (KDC-MP8029)

信噪比 (1 kHz)
：110 dB (KDC-X8529)
：105 dB (KDC-MP8029)

动态范围
：93 dB

通道分离
：96 dB

MP3解码
：MPEG-1/2 Audio Layer-3 标准

WMA解码
：Windows Media Audio 标准

AAC解码
："AAC-LC ".m4a" 文件

音频部

最大输出功率
：50 W x 4

全带宽功率（THD 1 %以下）
：22 W x 4

音调
低音： 100 Hz ±10 dB
中音： 1 kHz ±10 dB
高音： 10 kHz ±10 dB

预输出电模平/负载 （在光盘播放中）
：5000 mV/10 kΩ

预输出阻抗 （在光盘播放中）
：≤ 80 Ω

辅助输入

频率响应（±1 dB）
：20 Hz — 20 kHz

最大输入电压
：1200 mV

输入阻抗
：100 kΩ

共同

工作电压（允许11-16 V）
：14.4 V

电流消耗
：10 A

安装尺寸（宽×高×深）
：182 x 53 x 155 mm

重量
：1.5 kg (3.31 lbs)

